

Բ Ո Վ Ա Ն Դ Ա Կ Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն

Էջ

Ընդհանուր և ֆիզիկական բիմբա

Վ. Վ. Աղաոյան, Ա. Ռ. Նալբանդյան, Ն. Թ. Սիլվեստրյան— <i>Գրողիկների հետ առոժային թթվածնի և ջրածնի ռեակցիայի ուսումնասիրությունը</i>	117
Վ. Պ. Պետրոսյան— <i>Կառուցողների էլեկտրական հաղորդականությունը</i>	122
Է. Ա. Հայկազյան, Ն. Մ. Առաքելյան, Ս. Ե. Խաբեկյան— <i>Էլեկտրոդների բևեռացման վոլտամպերմետրական նախաձեռնքը հեղուկ ֆտորաջրածնի միջավայրում</i>	131

Օրգանական բիմբա

Վ. Դ. Մանուսաջյան, Յա. Մ. Վարդապետի— <i>Մաս-սպեկտրոմետրիկ մեթոդի կիրառումը ամինաթթուների և կարճ պեպտիդների ածանցյալների ուսումնասիրության համար I: Ամինաթթուների նրանց էսթերների N-ացիլածանցյալների մաս-սպեկտրոմետրիկ բնորոշ սլիկերով իդենտիֆիկացնելու հնարավորությունը ուսումնասիրությունը</i>	137
Վ. Դ. Մանուսաջյան, Ա. Մ. Զյակուն, Ա. Վ. Զուլիլին, Յա. Մ. Վարդապետի— <i>Մաս-սպեկտրոմետրիկ մեթոդի կիրառումը ամինաթթուների և կարճ պեպտիդների ածանցյալների ուսումնասիրության համար II: N-Ացիլպեպտիդների էթիլ-էսթերների մաս-սպեկտրոմետրիկ անալիզը</i>	143
Վ. Գ. Մանուսաջյան, Յա. Մ. Վարդապետի— <i>Մաս-սպեկտրոմետրիկ մեթոդի կիրառումը ամինաթթուների և կարճ պեպտիդների ածանցյալների ուսումնասիրության համար III: Ամինապիրանների մաս-սպեկտրոմետրիկ ուսումնասիրությունը</i>	150
Ս. Հ. Վարդանյան, Գ. Ա. Մուսախանյան, Լ. Հ. Ավետյան— <i>Վինիլացետիլենի քիմիան: XLVII: Մեթիլէթիլվինիլէթիլկարբոնիլ, մեթիլէթիլվինիլէթիլբուրմեթանի և 3-մեթիլ-1,3-հեպտադիեն-3-ին-ի հիդրոբլորումը</i>	164
Ս. Վ. Առաքելյան, Լ. Հ. Ռաշիդյան, Մ. Տ. Դանդյան— <i>2-Փոխարինված ծ-բրոմակրկուր-7-վալերալախառնների սինթեզը</i>	173
Հ. Ա. Հարոյան, Լ. Վ. Խաժակյան, Ա. Վ. Հարությունյան, Գ. Լ. Գրիգորյան— <i>օ-Իդո-պրոպիոնիդի մեթիլէսթերի անուսլ ըլորմեթիլման մասին</i>	176
Ս. Հ. Վարդանյան, Հ. Հ. Թոսուցյան, Ս. Հ. Մելքոնյան— <i>Վինիլացետիլենի քիմիան: XLVIII: Քլորմեթիլէթերների միացման կարգը իդոպրոպիլացետիլենին և առաջված ալոքսիլբուրմեթների մի քանի փոխարկումները</i>	184
Ս. Հ. Վարդանյան, Շ. Ե. Ռադոնյան, Ռ. Գ. Աղաբաբյան— <i>Դիմեթիլամինի միացումը ացետիլենային սպիրտներին</i>	191
Ս. Հ. Վարդանյան, Վ. Ն. Ժամադորյան, Ա. Ս. Նորավյան— <i>Վինիլացետիլենի քիմիան: XLIX: 2-Գրոպիլ- և 2-մեթիլ-2-էթիլ-4-վինիլէթիլսիտեարահիդրոպիրան-4-ոլների մի քանի փոխարկումները</i>	196
Ա. Լ. Մեջոյան, Հ. Ա. Հարոյան, Մ. Հ. Կալդիրկյան, Ք. Ռ. Հովսեփյան, Հ. Շ. Արշակյան— <i>Մի քանի 4-(1,2,4-արեադոլիլ)-, 2-(4-մեթիլ-5-կարբէթօքսիթիադոլիլ)- և 2-(6-մեթօքսիբենզոթիադոլիլ)-ամիդների սինթեզ</i>	204
Հ. Ա. Հարոյան, Ն. Խ. Խաչատրյան— <i>Բենզոֆոնոնի ածանցյալները: XI: 2-Մեթիլ-3-մեթօքսիբենզոֆոնոլիլ ադիկալ պարունակող մի քանի ամիններ և էթիլեն-դիամինների սինթեզ</i>	212

Վ. Վ. Դովլարյան—Հերթեցիկների սինթեզը: XIII: Դիֆուզիայի և հերթեցիկային հասկումայունները	220
Լ. Վ. Դյուլբուդայան, Վ. Ա. Դրիզոբյան, Ա. Ա. Պոզոսյան—2,4-Խինոլինզիտի նոր ածանցյալները: I: Մի բանի 3-(չ-բլոկերոտիլ)-2,4-դիօքսիխինոլինների սինթեզը	223
Լ. Վ. Դյուլբուդայան, Վ. Ա. Դրիզոբյան, Դ. Վ. Դանդյան, Ռ. Պ. Հարությունյան—Բեն-դոխինոլինների նոր ածանցյալներ: I: Բենզո-[f]- և բենզո-[h]-խինոլինների չ-բլոկերոտիլ- և բլոկերոտիլ ածանցյալները	227
Ա. Գ. Թերգյան, Ա. Ա. Կոզոդովսկայա, Դ. Տ. Քաղևոսյան—Խնդուի ածանցյալներ: XIII: 10-հաբբակթօքսիտուսկարդին	230

ԿԱՐՑ ԽԱՊՈՐԳՈՒՄՆԵՐ

Գ. Տ. Քաղևոսյան, Ա. Գ. Թերգյան, Ս. Պ. Էքմեկչյան—5-(2-Մեթիլ-4-հաբբօքսիխինոլիլ-3)-պրոպիոնթթվի ազակաված հեղրոդիզները	233
---	-----

СОДЕРЖАНИЕ

Стр.

Общая и физическая химия

<i>В. В. Азатин, А. Б. Налбинян, Н. Т. Силахтарян</i> — Исследование реакции атомарного кислорода и водорода с пропиленом	117
<i>В. П. Петросян</i> — Электрическая проводимость каучуков	122
<i>Э. А. Айказян, Н. М. Аракелян, С. Е. Исабекян</i> — Вольтамперметрические измерения поляризации электродов в среде жидкого фтористого водорода	131

Органическая химия

<i>В. Г. Манусаджян, Я. М. Варшавский</i> — Применение масс-спектрометрического метода к изучению производных аминокислот и коротких пептидов. I. Изучение возможности идентификации аминокислот по характерным пикам в масс-спектрах эфиров их N-ацильных производных	137
<i>В. Г. Манусаджян, А. М. Зякун, А. В. Чувилин, Я. М. Варшавский</i> — Применение масс-спектрометрического метода к изучению производных аминокислот и коротких пептидов. II. Масс-спектрометрический анализ этиловых эфиров N-ацилпептидов	143
<i>В. Г. Манусаджян, Я. М. Варшавский</i> — Применение масс-спектрометрического метода к изучению производных аминокислот и коротких пептидов. III. Масс-спектрометрическое изучение аминоспиртов	156
<i>С. А. Вартамян, Г. А. Мусаханян, Л. О. Аветян</i> — Химия винилацетилена. XLVII. Гидрохлорирование метилэтилвинилэтинилкарбинола, метилэтилвинилэтинилхлорметана и 5-метил-1,5-гептадиен-3-ина	164
<i>С. В. Аракелян, Л. Г. Рашидян, М. Т. Дангян</i> — Синтез γ -замещенных β -бром-меркур γ -валеролактонов	173
<i>А. А. Ароян, Л. В. Хажакян, А. В. Арутюнян, Г. Л. Григорян</i> — Об аномальном хлорметилировании метилового эфира о-изопропоксibenзойной кислоты	176
<i>С. А. Вартамян, А. О. Тосунян, С. А. Мелконян</i> — Химия винилацетилена XLVIII. Порядок присоединения хлорметильных эфиров к изопропенилацетилену и некоторые превращения полученных алкоксихлоридов	184
<i>С. А. Вартамян, Ш. О. Бадамян, Р. Г. Агабабян</i> — Присоединение диметиламина к ацетиленовым спиртам	191
<i>С. А. Вартамян, В. Н. Жамагорцян, А. С. Нораян</i> — Химия винилацетилена. XLIX. Некоторые превращения 2-пропил- и 2-метил-2-этил-4-винилэтинилтетрагидропиран-4-олов	196
<i>А. Л. Мнджоян, А. А. Ароян, М. А. Калдрикиан, Т. Р. Овсепян, Р. Ш. Аршакян</i> — Синтез некоторых 4-(1,2,4-триазалил)-, 2-(4-метил-5-карбэтокситиазолил)- и 2-(6-метоксибензотиазолил)-амидов	204
<i>А. А. Ароян, Н. Х. Хачатрян</i> — Производные бензофурана XI. Синтез некоторых аминов и этилендиаминов, содержащих 2-метил-5-метоксибензофуриловый радикал	212
<i>В. В. Довлатян</i> — Синтез гербицидов. XII. Синтез и гербицидные свойства ди-хлоральмеламина	220

Л. В. Гюльбудагян, В. А. Григорян, А. А. Погосян—Новые производные 2,4-хинолиндиола. I. Синтез некоторых 3-(γ-хлоркротил)-2,4 хинолиндиолов	223
Л. В. Гюльбудагян, В. А. Григорян, Г. В. Дангян, Р. П. Арутюнян—Новые производные бензохинолинов. II. γ-Хлораллиловые и γ-хлоркротилловые производные бензо-[f]-и бензо-[h]-хинолинов	227
А. Г. Терзян, А. А. Когодовская, Г. Т. Татевосян—Производные нидола. XIII. 10-Карбметоксирутэкарпин	230

Краткие сообщения

Г. Т. Татевосян, А. Г. Терзян, С. П. Эмвекдзян—Замещенные гилразиды 3-(2-метил-4-карбоксихинолиа-3)-пропионовой кислоты	235
---	-----

